

# inspired LED *Independence Dimmer System 2.0*



SKU# 3884, 3885 (For use with SKU# 3882, 3883)

## Wireless Single & Dual-Paddle Switches

Inspired LED's new **2-Zone Independence Dimmer System** combines the convenience of a plug-in power supply with the finished look of a hardwired system into one remarkable product. This unique product incorporates a radio frequency receiver module and a wireless energy-harvesting wall switch to control a variety of different lighting zones.

### Product Features:

- Compatible with Independence Dimmer 2.0 receivers (***sold separately***)
- Wireless, energy harvesting technology (no batteries!)
- Easy to sync with multiple receivers for versatile system design and zoned control
- Smart memory function retains most recent settings

### Specifications:

- Compatible with 12V or 24V DC plug-in power supplies (***not compatible with hardwire transformers***)
- Remote range up to 30 meters (16ft during pairing)
- Available in 4 colors (white, light almond, ivory, black)
- Includes optional surface mounting plate
- Faceplate not included (fits standard 2.75" x 4.5" plates)



### Instructions:

#### Set-Up



#### Pairing Switches & Receivers-

1. Plug in power supply and connect directly to receiver input marked "POWER IN".
2. Connect cable from first set of LEDs to receiver input "ZONE 1".
3. Set receiver to learning mode by pressing the small "PROGRAM 1" button once.
4. Connected lights will dim and brighten to indicate active learning mode. Press the desired wireless switch up once to pair, LEDs will hold full brightness when successfully paired (must be within 16ft of receiver for programming).

#### Pairing Switches & Receivers (Cont'd)-

5. Repeat steps 3-5 to program additional switches to ZONE 1.
6. Next, connect cable from second set of LEDs to receiver input marked "ZONE 2". Set receiver to learning mode by pressing the "PROGRAM 2" button once.
7. Connected lights will dim and brighten to indicate active learning mode. Press desired switch up once to pair.

#### To Use Switch-

1. Click On: If LEDs are currently off, they will return to the most recent brightness level. If already on, LEDs will increase to maximum brightness.
2. Click Off: If LEDs are currently on, they will quickly fade off.
3. Hold Up: LEDs will increase to maximum brightness.
4. Hold Down: LEDs will fade to minimum brightness.

#### To Clear Programming-

1. Ensure power supply is plugged in and all LEDs are connected to the receiver.
2. Press and hold the "PROGRAM" button which corresponds to the zone you'd like to clear.
3. After 5 seconds, connected LEDs will turn off to indicate successful clearing of switches.



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9